Robot aspirateur
Manuel d'utilisation

* Avant d'utiliser cet appareil, veuillez lire attentivement les instructions.
* Utilisation intérieure uniquement.

Français

imagine the possibilities

Merci d'avoir effectué l'achat d'un produit Samsung.

SAMSUNG

Consignes de sécurité

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

DANGER
- Avant d'utiliser l'appareil, veuillez lire attentivement le présent manuel et le conserver pour référence.

DANGER
- Comme les instructions d'utilisation suivantes se rapportent à divers modèles, les caractéristiques de votre aspirateur peuvent différer légèrement de celles décrites dans ce manuel.

SYMBOLES D'AVERTISSEMENT UTILISÉS

DANGER	Indique la présence d'un danger de mort ou de blessure grave.
ATTENTION	Indique la présence d'un risque de blessure ou de dommage matériel.

AUTRES SYMBOLES UTILISÉS

REMARQUE	Explication de termes pour aider l'utilisateur à comprendre comment utiliser l'appareil de manière adéquate.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lors de l'utilisation d'un appareil électrique, des précautions de base doivent être prises, notamment :

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER VOTRE ROBOT ASPIRATEUR.
Débranchez l'appareil de la prise lorsqu'il n'est pas utilisé ou avant toute opération de maintenance.

DANGER : pour limiter tout risque d'incendie, d'électrocution ou de blessure :

GÉNÉRALITÉS

- Utilisez cet appareil uniquement tel qu'indiqué dans le présent manuel.
- Ne faites pas fonctionner le robot aspirateur ou le chargeur si celui-ci est endommagé de quelque manière que ce soit.
- Si l'aspirateur fonctionne anormalement, a reçu un choc, a été endommagé, laissé à l'extérieur ou plongé dans l'eau, retournez-le au centre d'assistance clientèle.
- Ne manipulez jamais le chargeur ou le robot aspirateur avec les mains mouillées.
- Utilisez-le uniquement à l'intérieur et sur des surfaces sèches.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants de moins de 8 ans ou des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable, et ce, pour leur propre sécurité.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance de l'appareil ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

CHARGEUR DE BATTERIE

- N'utilisez pas la prise polarisée avec une prise murale ou une rallonge non polarisée.
- N'utilisez pas l'appareil à l'extérieur ni sur des surfaces mouillées.
- Débranchez le chargeur de la prise lorsqu'il n'est pas utilisé ou avant toute opération de maintenance.
- Utilisez uniquement le chargeur fourni par le fabricant pour recharger l'appareil.
- N'utilisez jamais de cordon ou de prise endommagé(e).
- Ne tirez pas sur le cordon ; ne soulevez pas l'appareil par le cordon ; n'utilisez pas le cordon comme poignée ; ne fermez pas de porte

sur le cordon ; ne tirez pas le cordon sur des rebords ou des angles coupants. Maintenez le cordon éloigné des surfaces chauffées.

- N'utilisez pas de rallonges ni de prises murales ayant une intensité maximale admissible inadéquate.
- Ne débranchez pas l'appareil en tirant sur le cordon. Pour débrancher, tenez la prise et non le cordon.
- Ne détériorez pas les batteries et ne les faites pas brûler car elles risquent d'exploser à des températures élevées.
- N'essayez pas d'ouvrir le chargeur. Les réparations doivent être effectuées uniquement par un technicien qualifié du centre d'assistance clientèle.
- N'exposez jamais le chargeur à des températures élevées et évitez tout contact avec l'humidité.

ROBOT ASPIRATEUR

- N'aspirez jamais d'objets pointus ou tranchants tels que des morceaux de verres, des clous, des vis, des pièces de monnaie, etc.
- N'utilisez pas l'appareil sans filtre. Pour les opérations de maintenance, n'insérez jamais vos doigts ou des objets dans la chambre du ventilateur au cas où l'appareil se remettrait accidentellement en marche.
- N'insérez aucun objet dans les ouvertures. N'utilisez pas l'appareil si l'une des ouvertures est obstruée ; nettoyez régulièrement les ouvertures pour éliminer toute trace de poussière, peluches, cheveux, ou toute autre chose risquant d'empêcher le passage de l'air.
- N'aspirez jamais de matière toxique (javel, ammoniaque, produit de débouchage, etc.).
- N'aspirez jamais d'objets en train de brûler ou de fumer, tels que des cigarettes, des allumettes ou des cendres chaudes.
- N'aspirez jamais de liquides inflammables ou combustibles tels que de l'essence et n'utilisez jamais l'appareil si de tels liquides risquent d'être présents.
- N'utilisez pas le robot aspirateur dans un espace clos rempli de vapeurs de peinture à l'huile, de diluant, de substances antimites, de poussières inflammables et autres vapeurs explosives ou toxiques.
- Des fuites de batterie peuvent se produire suite à un usage intensif ou à des températures extrêmes. En cas de contact du liquide avec la peau, rincez abondamment à l'eau. En cas de contact du liquide avec les yeux, rincez immédiatement à l'eau claire pendant 10 minutes minimum. Consultez un médecin rapidement.

Sommaire

CONSIGNES DE SÉCURITÉ 02

06 Branchement
07 Avant l'utilisation
10 En cours d'utilisation
11 Nettoyage et entretien

FONCTIONS DU PRODUIT 13

MONTAGE DE L'ASPIRATEUR 15

15 Composants
16 Nomenclature des pièces

FONCTIONNEMENT DE L'ASPIRATEUR 20

20 Installation du robot aspirateur
- 20 Procédure d'installation
- 20 Mise sous/hors tension
- 21 Installation du chargeur
- 22 En cours de charge
- 23 À propos de la Batterie
- 24 Installation du module VIRTUAL GUARD

26 Utilisation du robot aspirateur
- 26 Démarrage/Arrêt du nettoyage
- 27 Recharge
- 28 Nettoyage Automatique
- 29 Nettoyage localisé
- 30 Nettoyage Intensif
- 31 Nettoyage manuel
- 32 Départ différé

33 Fonctions supplémentaires
- 33 Utilisation des fonctions supplémentaires

ENTRETIEN DES OUTILS ET DES FILTRES 34

34 Nettoyage du robot aspirateur
- 34 Mémoriser les procédures de nettoyage et d'entretien
- 34 Nettoyage de la Lentille du Capteur et de la Caméra
- 35 Nettoyage du collecteur de poussière et des filtres

36 Nettoyage du robot aspirateur
- 36 Nettoyage de la brosse principale
- 38 Nettoyage de la Brosse Rotative Latérale
- 39 Nettoyage de la roue d'entraînement

DÉPANNAGE 40

40 Liste de vérification avant d'appeler le centre d'assistance
42 Codes d'erreur : dépannage
43 Avertissements concernant la batterie
- 43 Retrait de la batterie

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT 46

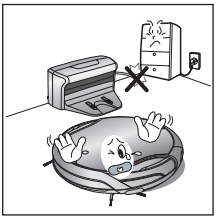
Consignes de sécurité

BRANCHEMENT

⚠ DANGER

Ne pliez pas excessivement le cordon d'alimentation et ne placez dessus aucun objet lourd risquant de l'endommager.

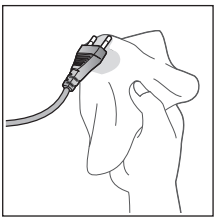
- Cela pourrait entraîner une électrocution ou un incendie.



⚠ DANGER

Veillez à éliminer toute trace de poussière ou d'eau de la prise d'alimentation.

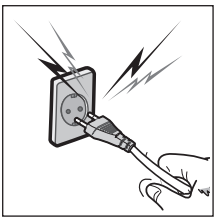
- Dans le cas contraire, cela pourrait entraîner un dysfonctionnement ou une électrocution.



⚠ DANGER

Ne tirez pas la prise d'alimentation par le cordon et ne touchez jamais la prise avec les mains mouillées.

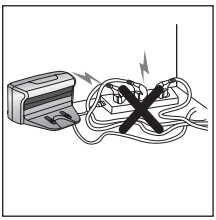
- Cela pourrait entraîner une électrocution ou un incendie.



⚠ DANGER

N'utilisez pas de prises multiples.
(Ne laissez pas le cordon traîner sur le sol.)

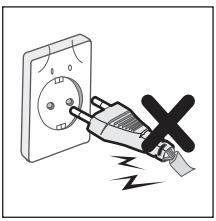
- Cela pourrait entraîner une électrocution ou un incendie.



⚠ DANGER

N'utilisez pas de cordon d'alimentation ou de prise endommagé(e) ni de prise murale mal fixée.

- Cela pourrait entraîner une électrocution ou un incendie.

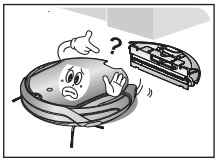


AVANT L'UTILISATION

ATTENTION

Avant de mettre le robot aspirateur en marche, assurez-vous que le collecteur de poussière est en place.

- Si le collecteur de poussière n'est pas inséré, le robot aspirateur ne fonctionne pas.



ATTENTION

N'utilisez jamais le robot aspirateur dans des lieux comportant des matières combustibles, tels que :

- Les lieux avec des bougies ou lampes de bureau posées sur le sol ;
- Les lieux où des feux sont laissés sans surveillance (feu ou braises) ;
- Les lieux avec présence d'essence, d'alcool distillé, de diluant, de cendriers avec cigarettes allumées, etc.

ATTENTION

Le robot aspirateur est destiné à une utilisation domestique uniquement. Ne l'utilisez jamais dans les lieux suivants :

- Greniers, caves, entrepôts, bâtiments industriels, pièces séparées éloignées du bâtiment principal, lieux exposés à l'humidité (salles de bain, salle d'eau) ou surfaces étroites et en hauteur (tables, étagères). En cas d'utilisation dans ces lieux, l'appareil risque d'être gravement endommagé (dysfonctionnements, pannes).

ATTENTION

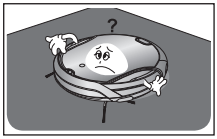
Ouvrez toutes les portes pour nettoyer toutes les pièces.

- Si une porte est fermée, le robot aspirateur ne pourra pas entrer dans la pièce.
- Toutefois, veillez à fermer la porte d'entrée principale, de la véranda et de la salle bain ou de toute autre pièce où le robot aspirateur risquerait de tomber à un étage inférieur.

ATTENTION

N'utilisez pas l'aspirateur sur un sol noir.

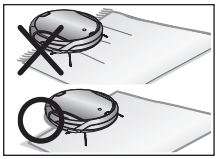
- Dans ce cas, le robot aspirateur risque de ne pas fonctionner normalement.



ATTENTION

Pour les tapis munis de longues franges, repliez ces dernières sous le tapis.

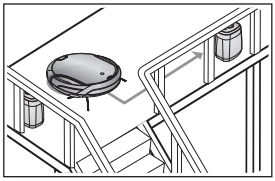
- Les franges non repliées risqueraient d'endommager gravement le tapis et l'appareil, en se coinçant dans la roue d'entraînement ou la brosse principale.



ATTENTION

Si le capteur d'escarpement est sale, le robot aspirateur risque de tomber du haut d'un escalier, d'une mezzanine, etc.

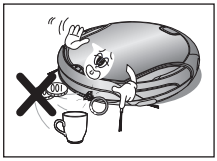
Cela risquerait de provoquer des blessures et d'endommager gravement l'appareil. Afin d'éviter tout risque, installez les VIRTUAL GUARDS (réglage sur le mode Fence "Mur Virtuel") devant les zones dangereuses. Nettoyez la lentille du capteur et la caméra afin d'éviter tout dysfonctionnement.



ATTENTION

Retirez à l'avance les objets de petite taille ou fragiles de la zone à nettoyer.

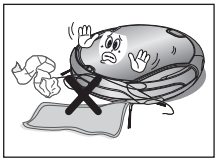
- Veillez à enlever tous les objets avant le nettoyage.
- Veillez à enlever tous les objets fragiles, tels que grands vases en céramique, objets en verre, pots de fleur, etc.
- Le robot aspirateur ne reconnaît pas les pièces de monnaie, bagues ou autres objets de valeur tels que des bijoux.



ATTENTION

Enlevez les objets présents sur le sol avant le nettoyage.

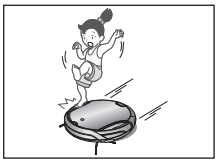
- Le robot aspirateur est conçu pour détecter les obstacles à une distance de 5 cm.
- Les serviettes de bain, les tapis de salle de bain, d'évier, d'entrée ou de buanderie, les cordons d'alimentation, les nappes et les ceintures risquent de se coincer dans la roue d'entraînement ou la brosse principale. Dans le cas d'une nappe, cela peut provoquer la chute des objets présents sur la table.



ATTENTION

Prévenez tous les membres de la famille (ou toute personne qu'il convient de prévenir) d'être prudents avant de lancer le nettoyage ou lors de l'utilisation du mode de nettoyage programmé.

- Les enfants évoluant à proximité risqueraient de s'entraver dans le robot aspirateur et de tomber.



ATTENTION

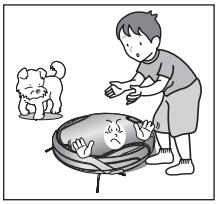
Veillez à ce que les enfants ne montent pas et ne s'assoient pas dessus.

- Les enfants risqueraient de tomber et de se blesser ou d'endommager gravement l'appareil.

ATTENTION

Si un enfant ou un animal domestique doit rester seul, veillez à mettre le robot aspirateur hors tension.

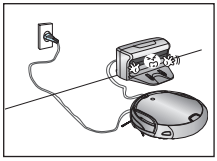
- Le robot aspirateur risquerait d'attirer leur attention.
- Si la roue d'entraînement venait à entraîner des doigts, des pattes, des vêtements ou des cheveux, cela risquerait de provoquer des blessures.
- Si un enfant ou un animal domestique se trouve dans le chemin du robot aspirateur, il risque d'être détecté comme un obstacle et la zone risque de ne pas être nettoyée.
- Lorsque le bouton de mise en marche est désactivé, l'alimentation est coupée et toutes les fonctions sont désactivées.



ATTENTION

Au moment d'installer la station de recharge, ne laissez pas le cordon d'alimentation traîner sur le sol.

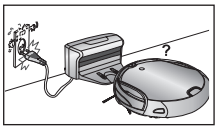
- Lorsque le robot aspirateur va se recharger automatiquement ou passe à proximité de la station de recharge, il risquerait d'entraîner le cordon.



ATTENTION

Laissez toujours le cordon d'alimentation du chargeur branché dans la prise.

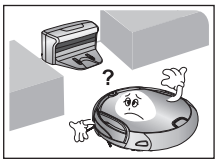
- Bien que le robot aspirateur dispose d'une fonction de recharge automatique, si le cordon d'alimentation de la station de recharge n'est pas branché, il ne pourra pas recharger sa batterie automatiquement.



ATTENTION

Installez le charger à un endroit facilement accessible pour le robot aspirateur.

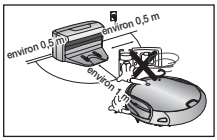
- Si le chargeur est installé dans un endroit difficilement accessible, cela risque de causer des déplacements supplémentaires et de gêner le processus de recharge automatique.



ATTENTION

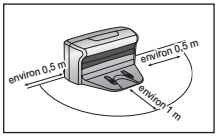
Les objets situés devant le chargeur empêchent le robot aspirateur de venir se recharger automatiquement.

- Libérez la zone.



DANGER

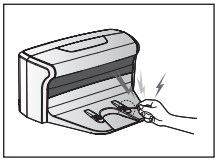
Il ne doit y avoir aucun obstacle ni escarpement à 0,5 m sur les côtés et à 1 m devant.



DANGER

Ne court-circuitez pas les broches de chargement à l'aide d'objets en fer tels que des baguettes, des tournevis, etc.

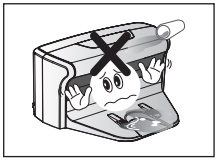
- Cela risquerait d'endommager gravement le chargeur.



DANGER

Assurez-vous qu'il n'y ait aucune trace de liquide sur la station de recharge.

- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.



DANGER

Assurez-vous que le robot n'aspire pas ou ne se déplace pas sur du liquide (eau, huile ou litière d'animaux).

- Cela risquerait d'endommager gravement l'appareil.
- Le liquide risquerait de se répandre sur les roues et de salir l'intérieur de l'appareil.

DANGER

N'utilisez pas le chargeur à d'autres fins.

- Cela risquerait de l'endommager gravement ou de provoquer un incendie.

DANGER

N'installez pas la station de recharge sur un sol foncé.

- Sinon, le robot aspirateur aura du mal à retourner vers celle-ci.

EN COURS D'UTILISATION

ATTENTION

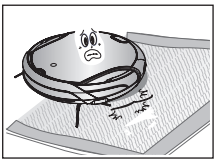
Ne vous allongez pas autour du Robot Vacuum lorsqu'il fonctionne.

- Vos cheveux pourraient se coincer entre la brosse principale et la brosse latérale, et vous pourriez vous blesser.

ATTENTION

Vous ne pouvez pas utiliser le robot aspirateur sur des tapis épais.

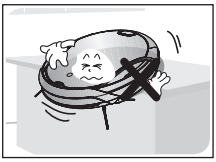
- Cela risquerait de provoquer un dysfonctionnement de l'appareil.
- Cela risquerait d'endommager le tapis.



ATTENTION

N'utilisez pas le robot aspirateur sur une table ou autre surface en hauteur.

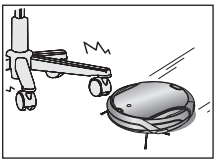
- Cela risquerait de l'endommager en cas de chute.



ATTENTION

Pendant son fonctionnement, le robot aspirateur risque de percuter des meubles tels que les pieds de chaises, de tables et autres meubles fins et longs.

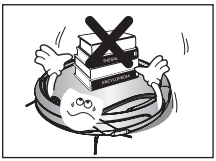
- Pour un fonctionnement plus rapide et plus efficace, placez les chaises sur le dessus des tables.



ATTENTION

Ne posez aucun objet sur le dessus du robot aspirateur.

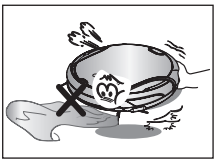
- Cela risquerait de provoquer un dysfonctionnement.



ATTENTION

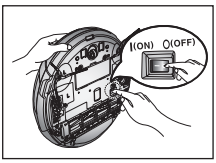
Retirez immédiatement tout morceau de papier ou sac plastique aspiré lors du nettoyage.

- Utiliser l'appareil pendant un temps prolongé alors que son orifice d'aspiration est obstrué risquerait de l'endommager gravement.



DANGER

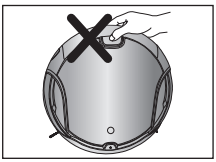
En cas d'émission d'un son, d'une odeur anormal(e) ou de fumée, mettez immédiatement l'appareil hors tension et contactez le centre d'assistance clientèle.



ATTENTION

Ne déplacez pas le robot aspirateur tout en maintenant le réservoir de poussière.

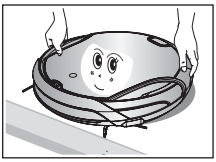
- Cela peut entraîner la séparation du réservoir de poussière, ainsi que de graves blessures ou endommager sérieusement le produit.



REMARQUE

Le robot aspirateur risque de ne pas pouvoir continuer sa progression s'il est coincé au niveau du seuil de la porte d'entrée ou d'une véranda.

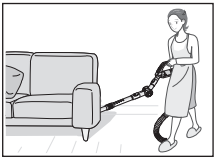
- Pour relancer son fonctionnement, désactivez le bouton de mise en marche puis réactivez-le après l'avoir déplacé à un endroit où il peut poursuivre le nettoyage.



REMARQUE

Le robot aspirateur ne peut pas nettoyer entièrement les endroits qu'il ne peut pas atteindre (ex. : coins, espace entre un canapé et un mur).

- Nettoyez de temps en temps ces endroits.



REMARQUE

Il peut rester des moutons de poussière lorsque le robot aspirateur ne parvient pas à aspirer les moutons de poussière formés au cours du nettoyage.

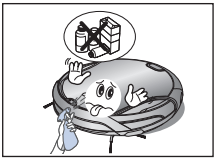
- Si tel est le cas, balayez les moutons de poussière à l'aide d'un autre ustensile de nettoyage.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

ATTENTION

Pour nettoyer l'appareil, évitez de vaporiser de l'eau directement sur la surface extérieure ou d'appliquer une substance volatile telle que du benzène, du diluant ou de l'alcool.

- Cela risquerait d'endommager gravement l'appareil.



ATTENTION

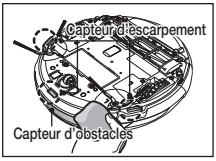
L'appareil ne doit en aucun cas être démonté ou réparé par une personne autre qu'un technicien de maintenance qualifié.

- Cela risquerait d'endommager l'appareil.

DANGER

Retirez régulièrement toutes les substances étrangères qui se sont accumulées sur les capteurs d'obstacles et d'escarpement.

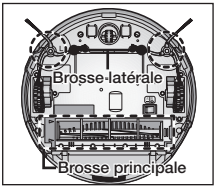
- La poussière accumulée sur les capteurs risque de provoquer le dysfonctionnement des capteurs.



⚠ DANGER

Pour retirer les substances étrangères, utilisez toujours la brosse de nettoyage après avoir mis l'appareil hors tension.

- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner la mise en marche accidentelle de l'appareil et de provoquer des blessures ou d'endommager gravement ce dernier.



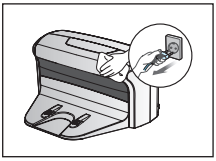
⚠ DANGER

Si le cordon d'alimentation est endommagé, faites-le remplacer par un technicien de maintenance qualifié du centre d'assistance clientèle.

- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.

⚠ DANGER

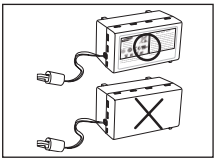
Avant de nettoyer le chargeur, veillez à débrancher le cordon d'alimentation pour des raisons de sécurité.



⚠ DANGER

Contactez le centre d'assistance clientèle de Samsung Electronics pour remplacer la batterie.

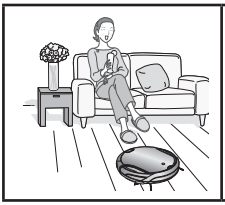
- L'utilisation de batteries non originales peut provoquer une panne de l'appareil.

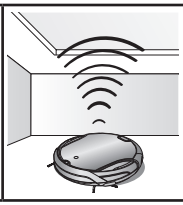


Fonctions du produit

UTILITÉ DE LA FONCTION VIRTUAL GUARD

Vous pouvez restreindre le fonctionnement du robot aspirateur à une zone particulière en utilisant le mode « Fence » (mur virtuel).





- **En quoi consiste la reconnaissance de la forme du plafond (Visionary mapping plus™) ?**

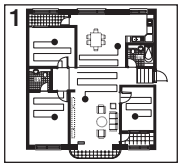
Cette fonction reconnaît la forme du plafond à l'aide de la caméra en haut pour identifier la zone à nettoyer et détermine la meilleure trajectoire pour passer sur chaque partie du sol.

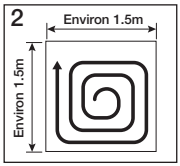
NETTOYAGE PARFAIT DE CHAQUE RECOIN

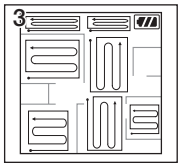
Le robot aspirateur nettoie le sol de manière séquentielle (⇄) selon la carte déterminée par la fonction de reconnaissance du plafond. Il peut ainsi nettoyer chaque recoin de la pièce.

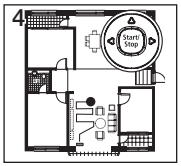
DIVERS MODES DE NETTOYAGE

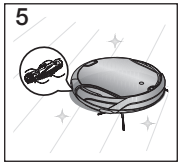
Divers modes de nettoyage sont proposés pour satisfaire vos besoins.

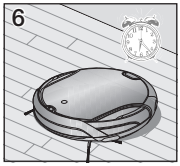






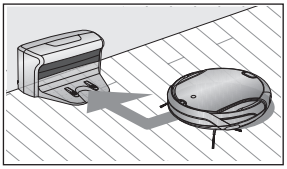






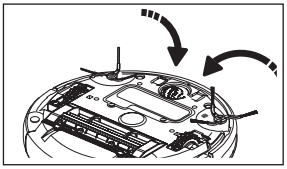
1. **Mode automatique :** Permet de nettoyer les pièces automatiquement.
2. **Mode localisé :** Permet de nettoyer une zone localisée en profondeur. Il peut être utilisé pour aspirer des miettes de pain ou de biscuits.
3. **Mode intensif :** Fonctionne jusqu'à épuisement presque total de la batterie.
4. **Mode manuel :** Il est possible de nettoyer le sol manuellement en déplaçant soi-même le robot aspirateur.
5. **Mode Turbo :** lorsque ce mode est activé, la brosse tourne à vitesse maximale ; l'aspirateur est donc plus efficace. (Vous pouvez activer ou désactiver ce mode à l'aide de la télécommande.)
6. **Départ différé :** Il est possible de programmer le robot aspirateur pour qu'il nettoie le sol à une heure précise.

CHARGEMENT AUTOMATIQUE



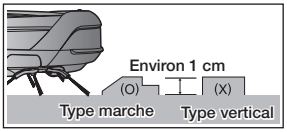
Lorsque la batterie est faible, le robot aspirateur se dirige automatiquement vers le chargeur où il sera rapidement rechargé.

BROSSE ROTATIVE LATÉRALE



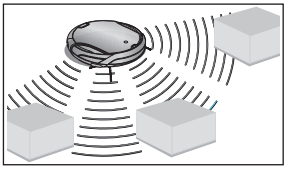
La brosse rotative latérale permet de nettoyer la poussière sur les côtés.

FRANCHISSEMENT DES SEUILS DE PORTES



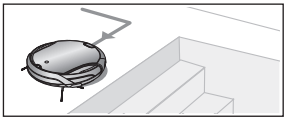
Le système de pilotage révolutionnaire du robot aspirateur lui permet de franchir les seuils de portes d'une hauteur d'environ 1 cm et de nettoyer toutes les pièces. Le robot aspirateur risque de ne pas pouvoir franchir les seuils de porte de 1 cm en fonction de leur forme.

CONTOURNEMENT DES OBSTACLES



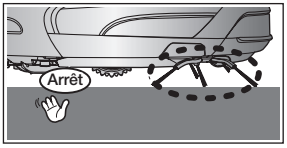
Lorsque le robot aspirateur rencontre un obstacle lors du nettoyage, le capteur d'obstacles lui permet de l'éviter et de continuer à fonctionner. (Il peut arriver que l'aspirateur touche des obstacles fins.)

ANTI-CHUTE



Les 3 capteurs d'escarpement détectent les marches descendantes (escaliers ou seuil de la porte d'entrée) afin d'éviter que le robot aspirateur ne tombe.

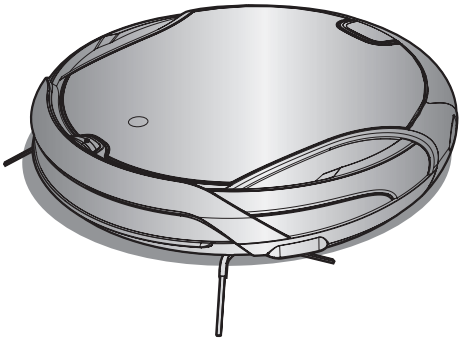
SYSTEME DE SECURITE



Si le robot aspirateur est soulevé pendant le nettoyage, les roues d'entraînement, la brosse principale, le moteur d'aspiration et la brosse rotative latérale sont arrêtés automatiquement par le capteur.

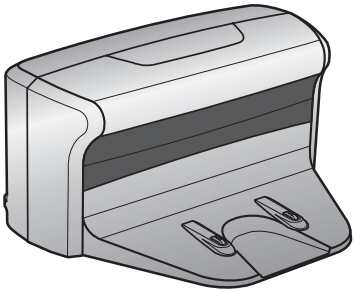
Montage de l'aspirateur

COMPOSANTS



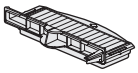
■ Unité principale

■ Télécommande



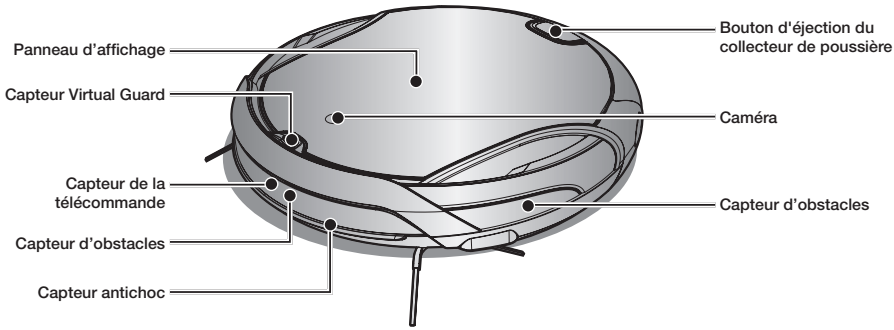
■ Chargeur
(Station de recharge)

■ Autres composants

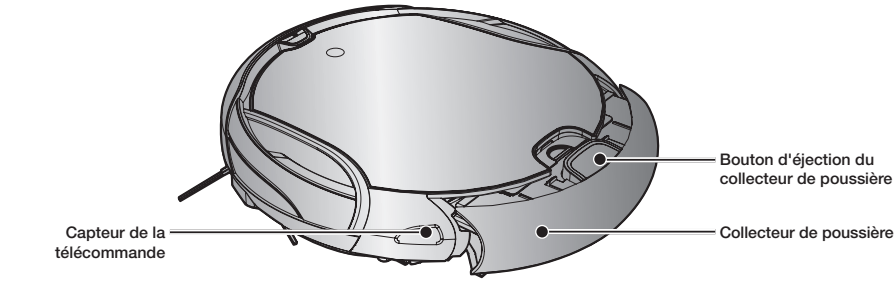
(Piles type AAA)				
Manuel d'utilisation (CD-ROM) / 2 piles	**Module VIRTUAL GUARD**	**Filtre de rechange**	**Brosse de nettoyage**	**Guide de démarrage rapide**

✻ Le filtre à tamis et le filtre mousse ne sont pas fournis avec les filtres de rechange.

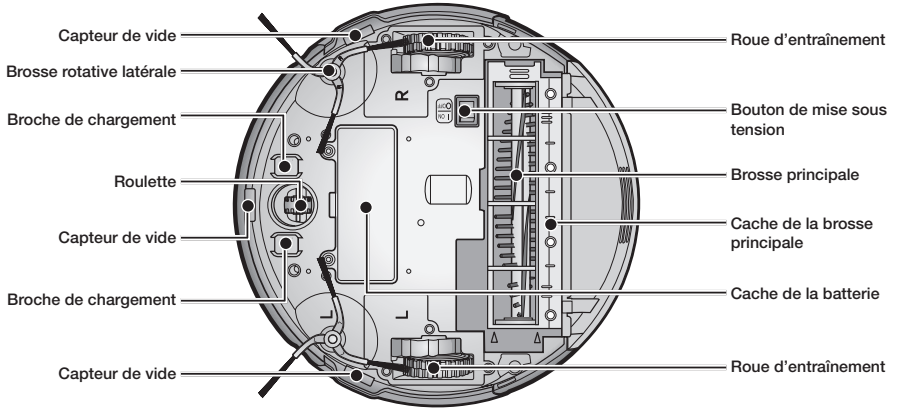
■ Unité principale



Face avant

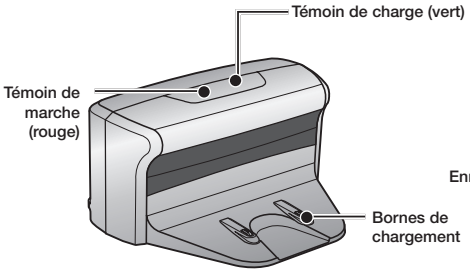


Face latérale

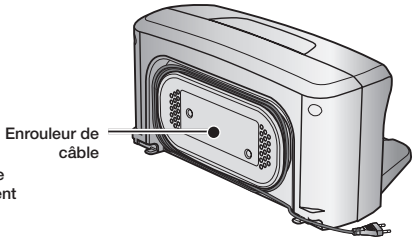


Dessous

■ Chargeur (Station de recharge)

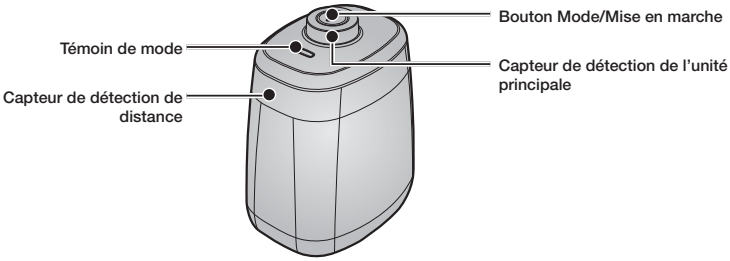


Face avant



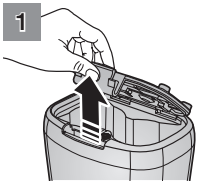
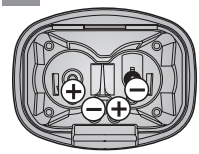
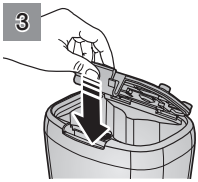
Face arrière

■ Module VIRTUAL GUARD



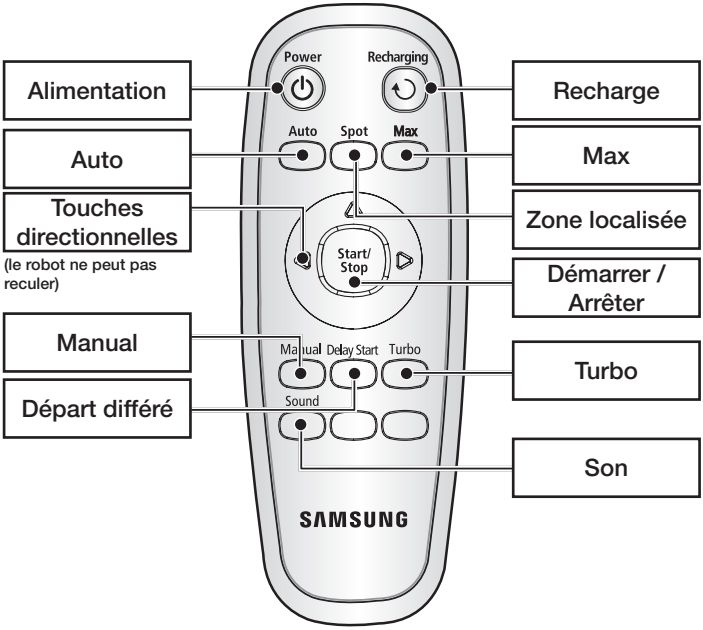
■ Mise en place des piles

Les piles ne sont pas fournies avec l'appareil. Elles doivent être achetées séparément. Insérez les piles (type D) avant d'utiliser l'appareil.

1	2	3
		
Soulevez le couvercle du module VIRTUAL GUARD tout en appuyant sur la languette de verrouillage.	Insérez les piles dans le module VIRTUAL GUARD comme indiqué sur la figure ci-dessous. (Si les piles sont insérées à l'envers, le module VIRTUAL GUARD ne fonctionnera pas.)	Après avoir inséré la languette du couvercle dans l'encoche, appuyez sur l'autre côté pour le fermer jusqu'à ce qu'un petit clic se fasse entendre.

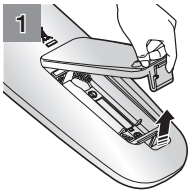
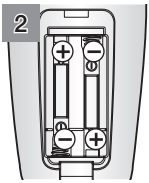
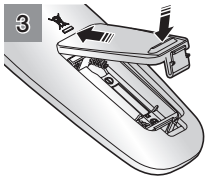
❉ Spécification : piles de type D (LR20)

■ Télécommande



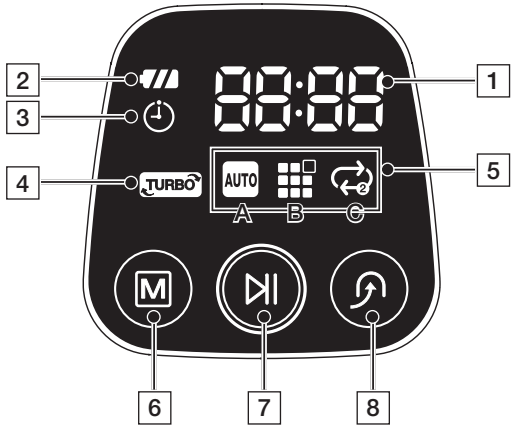
■ Mise en place des piles de la télécommande

Les piles ne sont pas insérées dans la télécommande au moment de l'achat de l'appareil. Insérez les piles (type AAA) avant d'utiliser l'appareil.

1	2	3
		
Soulevez le couvercle du compartiment à piles situé à l'arrière de la télécommande tout en appuyant sur la languette de verrouillage.	Insérez les piles dans la télécommande comme indiqué sur la figure ci-dessous. (Si les piles sont insérées à l'envers, la télécommande ne fonctionnera pas.)	Après avoir inséré la languette du couvercle dans l'encoche, appuyez sur l'autre côté pour le fermer jusqu'à ce qu'un petit clic se fasse entendre.

✻ Spécification : piles de type AAA

■ Panneau d'affichage



PARTIE AFFICHAGE

1. **Affichage numérique**
- Affiche la minuterie, le statut de progression et les codes d'erreur à l'aide de chiffres, de lettres et de symboles.
2. **Indicateur du niveau de la batterie**
- En cours de charge : Indique la progression de la charge en 3 étapes (3 carrés).
- En cours d'utilisation : Indique le niveau de charge de la batterie. Lorsque l'appareil est en marche, le niveau de charge de la batterie baisse d'un carré à la fois en partant du niveau maximum. (Lorsque la batterie est totalement déchargée, le dernier carré clignote et le message « Lo » s'affiche.)
3. **Minuterie**
- Lorsque le mode de nettoyage programmé est activé, le symbole de la minuterie est allumé.
4. **Mode Turbo**
- Ce symbole s'allume lorsque le mode Turbo est activé.
5. **Affichage du mode de nettoyage**
- Chaque fois que le bouton de mode de nettoyage est actionné, le mode de nettoyage correspondant s'affiche.

(A) Mode automatique : Ce symbole s'allume lorsque le mode de nettoyage Auto est sélectionné.
(B) Mode localisé : Ce symbole s'allume lorsque le mode de nettoyage Spot est sélectionné.
(C) Mode intensif : Ce symbole s'allume lorsque le mode de nettoyage Max est sélectionné.

PARTIE COMMANDES

6. **Mode de nettoyage**
- Permet de sélectionner le mode de nettoyage. Une fois le mode de nettoyage sélectionné, appuyez sur le bouton (⏯) pour démarrer le nettoyage.
7. **Démarrer / Arrêter**
- Permet de démarrer/d'arrêter le nettoyage.
8. **Recharge**
- Lorsque ce bouton est actionné, le robot aspirateur retourne à la station de recharge pour recharger sa batterie.

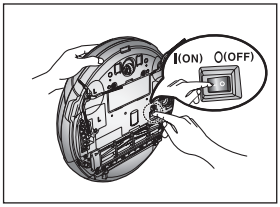
Fonctionnement de l'aspirateur

INSTALLATION DU ROBOT ASPIRATEUR

Procédure d'installation

1. **Mise sous/hors tension**
   Pour utiliser le robot aspirateur, vous devez actionner le bouton de mise sous tension situé sur le dessous de l'unité principale.
2. **Installation du chargeur**
   Pour charger le robot aspirateur, vous devez d'abord installer le chargeur.
   La batterie étant déchargée au moment de l'achat de l'appareil, vous devez la recharger totalement avant d'utiliser l'appareil.
3. **Charge de la batterie**
   Vous devez charger la batterie totalement avant d'utiliser le robot aspirateur.
4. **INSTALLATION DU MODULE VIRTUAL GUARD**
   Vous pouvez restreindre le fonctionnement du robot aspirateur à une zone particulière en utilisant le mode « Fence » (mur virtuel).

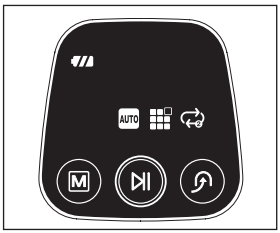
Mise sous/hors tension



Pour utiliser le robot aspirateur, vous devez actionner le bouton de mise sous tension.

Si vous désactivez le bouton d'arrêt d'urgence, tous les réglages excepté l'heure et les programmation hebdomadaires sont réinitialisés.

❊ Si aucun bouton n'est actionné pendant 1 minute environ, l'appareil s'éteint automatiquement pour éviter que la batterie ne se décharge. Pour remettre l'appareil sous tension, maintenez enfoncé le bouton de marche/arrêt sur l'unité principale.

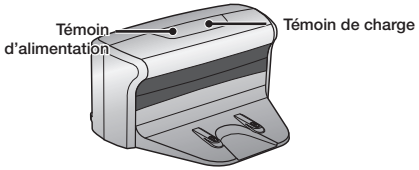


1. **Soulevez l'appareil et actionnez le bouton de mise sous tension en veillant à ne pas appuyer sur un autre bouton.**

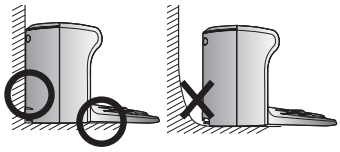
- Si les icônes ne s'allument pas, cela indique que la batterie est déchargée. Si tel est le cas, installez le robot aspirateur sur la station de recharge après avoir activé le bouton de mise sous tension.
- L'heure configurée peut être différente de l'heure actuelle. Si l'heure configurée est incorrecte, réglez l'heure sur l'heure actuelle.

ATTENTION Si le bouton de mise sous tension est désactivé, le robot aspirateur ne se rechargera pas, même s'il est installé sur la station de recharge.

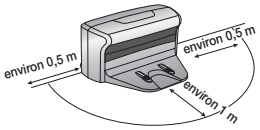
Installation du chargeur



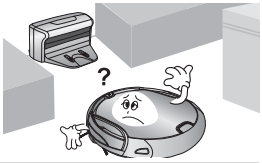
1. Installez le chargeur sur une surface plane.



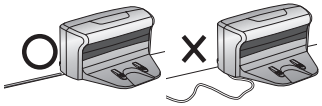
2. Il ne doit y avoir aucun obstacle ni escarpement à 0,5 m sur les côtés et à 1 m devant.



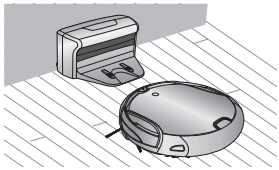
3. Installez le chargeur à un endroit facilement accessible pour le robot aspirateur.



4. Disposez le cordon d'alimentation le long du mur.



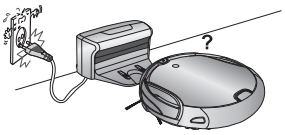
5. Si le sol est recouvert de parquet, installez le chargeur dans la même direction que les lattes en bois.



REMARQUE

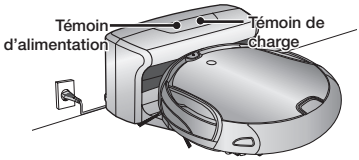
Laissez toujours le cordon d'alimentation du chargeur branché dans la prise murale.

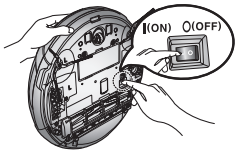
- Si le chargeur n'est pas alimenté, le robot ne sera pas en mesure de trouver le chargeur et d'aller se recharger automatiquement.
- Si le robot aspirateur est séparé du chargeur, la batterie se décharge automatiquement.



En cours de charge

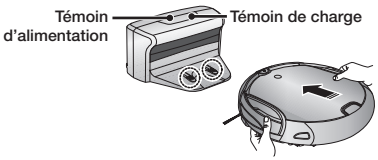
Au moment de l'achat de l'appareil, la batterie est totalement déchargée. Vous devez donc charger manuellement le robot aspirateur.





Activez le bouton de mise sous tension situé sur le dessous de l'appareil.

1. Après avoir aligné les broches de chargement de l'unité principale avec celles de la station de recharge, appuyez sur l'unité principale jusqu'à entendre un son indiquant que la recharge commence.
- Le témoin de charge devient vert.



2. Vérifiez l'état de charge du robot aspirateur.
- Lorsque la recharge commence, le niveau de charge restant de la batterie et « 88:88 » s'affichent sur le panneau d'affichage de l'état dans cette séquence.
- À la fin du chargement, l'indicateur du niveau de la batterie et le message « FULL » s'affichent sur le panneau d'affichage.

En cours de charge | Entièrement chargé

- Lorsque l'indicateur du niveau de la batterie se met à clignoter en cours de fonctionnement, le robot aspirateur s'arrête et retourne automatiquement se recharger sur le chargeur.
- Si le robot aspirateur démarre le nettoyage à un endroit éloigné de la station de recharge et qu'il ne parvient pas à localiser cette dernière, il s'arrête près de l'endroit où il a commencé le nettoyage.
- Lorsque l'indicateur du niveau de la batterie clignote et que le message « Lo » s'affiche en cours de fonctionnement, le robot aspirateur ne peut pas être contrôlé par la télécommande ni par les boutons de l'unité principale. Dans ce cas-là, vous devez porter directement le robot aspirateur jusqu'au chargeur pour recharger la batterie. (Ceci n'est valable que lorsque la batterie est totalement déchargée.)

<Affichage de la charge>

Charge terminée | En cours de charge | Charge nécessaire

REMARQUE

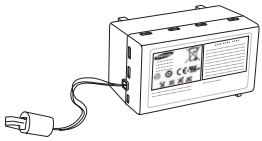
- Au moment de l'achat de l'appareil, il faut environ 180 minutes pour que la batterie se charge totalement pour un fonctionnement d'environ 100 minutes. (Mode Normal / Sur sol dur)
- Si la batterie est en surchauffe, le temps de charge peut être plus long.
- Mesures à prendre si le chargement n'est pas régulier.
  Si le robot aspirateur ne peut pas se recharger automatiquement, vérifiez les points suivants :
  - Mettez le robot aspirateur hors tension puis de nouveau sous tension.
  - Rebranchez le chargeur.
  - Vérifiez qu'aucune substance étrangère n'est présente sur les connecteurs de charge et essuyez les connecteurs de l'unité principale et du chargeur à l'aide d'un chiffon sec.
  - Vérifiez qu'aucun objet pouvant constituer un puissant réflecteur n'est à proximité du chargeur.
- Lorsque le robot aspirateur est séparé du chargeur, il se décharge naturellement.
  - Chargez le robot aspirateur via le chargeur, si possible. (Si vous devez quitter votre domicile pendant une période prolongée pour un voyage d'affaires, d'agrément, etc., désactivez le bouton de mise sous tension du robot aspirateur et débranchez le chargeur pour les ranger.)

À propos de la Batterie

■ Le robot aspirateur est alimenté par une batterie Lithuim-ion (Li-ion) rechargeable écologique, et une fonction de prévention contre les surcharges garantit une longue durée de vie.

■ **La période de garantie de la batterie est de 6 mois à compter de la date d'achat.**

■ Avant d'acheter une nouvelle batterie, demandez au centre d'assistance clientèle le symbole de pièce authentique (SAMSUNG) ainsi que le numéro de modèle.



- Cette batterie est destinée uniquement à des robots aspirateurs Samsung. Il est strictement interdit de l'utiliser avec d'autres appareils ou à d'autres fins.
- Ne démontez pas et ne modifiez pas la batterie.
- Chargez-la dans un lieu bien aéré.
- Ne placez jamais la batterie à proximité d'un feu ou d'une source de chaleur.
- Ne connectez aucun objet métallique aux bornes (+) ou (-) de la batterie.
- Conservez-la à l'intérieur (0°C~40°C).
- Avant de mettre cet appareil au rebut, débarrassez-vous de la batterie d'une manière respectueuse de l'environnement.
- Ne jetez pas la batterie avec vos ordures ménagères.
- Respectez les réglementations locales de recyclage des batteries usées.

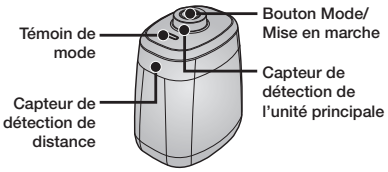
❊ Si votre batterie est hors service, ne la démontez pas. Contactez le centre d'assistance clientèle le plus proche.

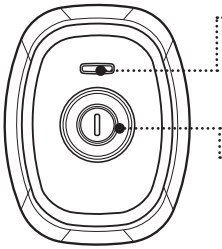
❊ Un temps de charge plus long et un temps de fonctionnement de la batterie plus court indiquent que celle-ci est en fin de vie. Contactez un centre d'assistance clientèle agréé pour remplacer votre batterie.

La batterie rechargeable intégrée au produit ne peut pas être remplacée par l'utilisateur.
Contactez votre revendeur pour procéder à son remplacement.

Installation du module VIRTUAL GUARD

Vous pouvez restreindre le fonctionnement du robot aspirateur à une zone particulière en utilisant le mode « Fence » (mur virtuel).





Fonctionnement des boutons

1. Fonctionnement du témoin de mode

- Mode Fence (mur virtuel) : le témoin rouge clignote.
- Off (désactivé) : le témoin est éteint.

2. Réglage du mode

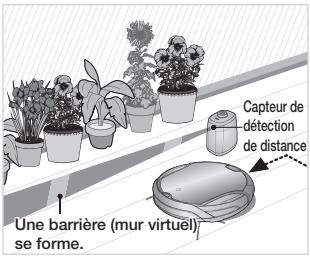
- L'actionnement du bouton Mode/Mise en marche sélectionne tour à tour un mode dans l'ordre suivant : Mode Fence (mur virtuel) → Arrêt.

✻ La distance du mur virtuel est de 2,5 m minimum et peut différer selon l'environnement et l'état de mouvement du robot.

Création d'une barrière (mur virtuel)

Le module VIRTUAL GUARD crée une barrière invisible infranchissable pour le robot aspirateur.

Par ex. : devant des pots de fleurs, des meubles, la porte d'entrée, etc.



1. Sélectionnez le mode Fence (mur virtuel) à l'aide du bouton Mode/Mise en marche.

- Le témoin de mode devient rouge.

2. Installez le module VIRTUAL GUARD devant la zone dont vous souhaitez bloquer l'accès pour le robot aspirateur.

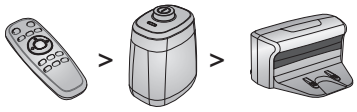
- Orientez le module VIRTUAL GUARD de manière à ce que son capteur de détection de distance puisse former une barrière invisible infranchissable pour le robot aspirateur.

À propos du capteur infrarouge

ATTENTION

- La transmission du signal infrarouge peut ne pas être régulière dans les lieux comportant des lampes halogènes ou en extérieur.
- Le robot aspirateur utilise trois types de systèmes à infrarouge et l'un d'eux peut ne pas fonctionner face à un autre ayant une priorité plus élevée.
- Lorsque le robot aspirateur est contrôlé par la télécommande, il est possible que celui-ci franchisse la barrière virtuelle du module VIRTUAL GUARD ou heurte un obstacle, car le signal de la télécommande est plus fort que celui du module.
- Lorsque le robot aspirateur est utilisé dans un lieu exigu ou à trop grande proximité, celui-ci risque de mal fonctionner en raison d'interférences des signaux infrarouges.
- Installez le module VIRTUAL GUARD suffisamment loin du chargeur car le chargement automatique risque d'être interrompu si le module est trop près du chargeur.
- Si plusieurs robots aspirateurs sont utilisés simultanément, ils risquent de mal fonctionner en raison d'interférences des signaux infrarouges.

[Priorité des signaux infrarouges]



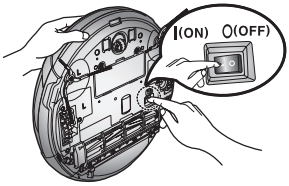
Télécom-mande | Virtual guard | Chargeur

UTILISATION DU ROBOT ASPIRATEUR

Démarrage/Arrêt du nettoyage

Vous pouvez exécuter ou arrêter toutes les fonctions du robot aspirateur.

- Chacune des fonctions du robot aspirateur ne peut être exécutée lorsque le bouton de marche est activé.
- Lorsque le robot aspirateur est en cours de fonctionnement, appuyez sur le bouton (⏯) pour annuler l'opération et sélectionnez une fonction.



Mise sous/hors tension

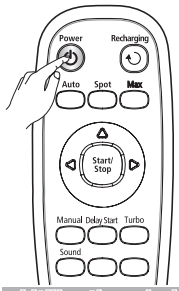
Mise sous tension

- Unité principale : appuyez sur le bouton (⏯).

Mise hors tension

- Télécommande : Appuyez sur le bouton **[Power]**.
- Unité principale : Appuyez sur le bouton (⏯) et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes.

✻ Si aucun bouton n'est actionné pendant 1 minute environ, l'appareil s'éteint automatiquement pour éviter que la batterie ne se décharge. Pour remettre l'appareil sous tension, maintenez enfoncé le bouton de marche/arrêt sur l'unité principale.



Utilisation de la télécommande

Démarrage ou arrêt du nettoyage

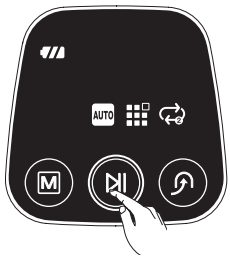
Démarrage

- Télécommande : Appuyez sur le bouton automatique, localise ou intensif.
- Unité principale : Sélectionnez le mode automatique, localisé ou intensif en utilisant le bouton (Ⓜ) et en appuyant sur (⏯).
- Lorsque le nettoyage commence, le robot aspirateur commence à se déplacer.

✻ Si vous appuyez sur le bouton (⏯) sans sélectionner de mode de nettoyage, le robot aspirateur commence à fonctionner en mode automatique.

Arrêt

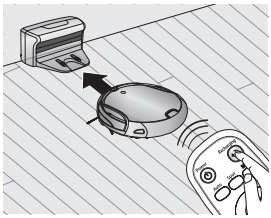
- Pour arrêter, appuyez sur le bouton (⏯) de la télécommande ou de l'unité principale.
- Une fois que le nettoyage est arrêté, le robot aspirateur s'arrête.



Utilisation des boutons de l'unité principale

Recharge

Vous pouvez utiliser le bouton de recharge pour que le robot aspirateur retourne vers le chargeur pour recharger la batterie.

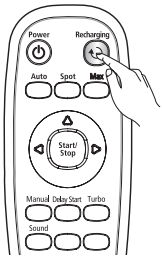


■ Lorsque le robot aspirateur est en cours de fonctionnement, appuyez sur le bouton (⏯) pour annuler l'opération et appuyez sur le bouton de recharge.

1. Appuyez sur le bouton de recharge.
- (“ CHG ”) s'affiche à l'écran et le robot aspirateur retourne à la station de recharge pour le rechargement.

2. Pour arrêter le robot aspirateur pendant qu'il retourne au chargeur, appuyez sur le bouton (⏯).

3. Pour tester la fonction de recharge automatique, appuyez sur le bouton de recharge lorsque le robot aspirateur se trouve à une distance de moins de 1,5 m du chargeur.

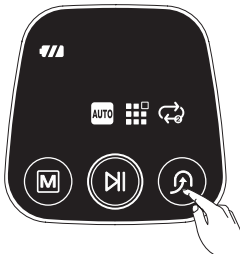


Utilisation de la télécommande

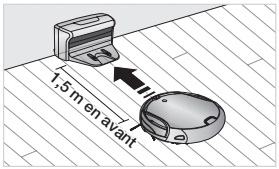
Dépannage lorsque le robot aspirateur ne retourne pas au chargeur

- Vérifiez l'installation du chargeur
- Lorsque le chargeur se trouve dans un endroit où il ne peut pas guider le robot aspirateur jusqu'à lui.
- Lorsque le chargeur se trouve à une distance de plus de 5 m du robot aspirateur.
  : Le robot aspirateur peut avoir besoin d'un temps plus long pour retourner vers le chargeur.

■ Chargez le robot aspirateur manuellement dans les cas suivants.
- Lorsque le chargeur est installé dans un coin.
- Lorsque la batterie est entièrement déchargée.
- Lorsque le robot aspirateur est bloqué par un obstacle (un meuble, etc.)
- Lorsque le robot aspirateur ne peut pas passer sur le seuil d'entrée pour accéder à l'endroit où le chargeur est installé.

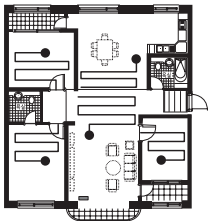


Utilisation des boutons de l’unité principale

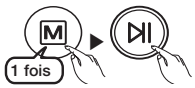


Nettoyage Automatique

Le robot aspirateur se déplace tout seul et nettoie automatiquement votre intérieur jusqu'à ce que le nettoyage soit terminé.



- Si vous appuyez sur le bouton Marche/Arrêt sur l'unité principale ou la télécommande sans sélectionner de mode de nettoyage, un cycle de nettoyage automatique démarre.
- Si le nettoyage démarre alors que le robot aspirateur se situe sur la station de recharge, le temps qu'il lui faudra pour revenir sur cette dernière sera moins important car il garde en mémoire sa position initiale lorsqu'il se déplace.
- Si le robot aspirateur démarre le nettoyage à un endroit éloigné de la station de recharge et qu'il ne parvient pas à localiser cette dernière, il s'arrête près de l'endroit où il a commencé le nettoyage.
- Si le niveau de la batterie devient faible en cours de nettoyage, le robot aspirateur revient automatiquement sur la station de recharge et reprend le nettoyage une fois sa batterie chargée. (Nombre de fois où il reprendra le nettoyage : une fois)

Bouton de l'unité principale	Bouton de la télécommande	Action correspondante
		**1.** Permet de régler le mode.
		2. Permet d'annuler le mode.

Mode Normal

Mode Turbo

Nettoyage terminé

A propos de la fonction de reprise du nettoyage

REMARQUE

- Si le robot aspirateur considère que le nettoyage est terminé, il ne le reprend pas.
- Si vous déplacez le robot aspirateur alors qu'il est en train d'être rechargé ou appuyez sur un bouton, il va considérer que le nettoyage est terminé (et ne le reprendra pas).

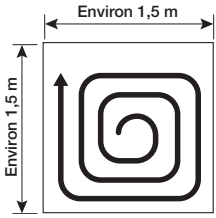
ATTENTION

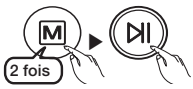
- Ne déplacez pas le robot aspirateur ou n'appuyez pas sur un bouton pendant qu'il est en train de nettoyer. Sinon, le robot aspirateur considère que le nettoyage est terminé et il recommence le nettoyage depuis le début.
- Chaque fois que vous appuyez sur le bouton Turbo, le symbole correspondant sur l'écran s'allume ou s'éteint. Lorsque le symbole Turbo est allumé, vous pouvez démarrer le nettoyage en mode Turbo.

Nettoyage localisé

vous pouvez nettoyer une zone spécifique couverte de miettes de biscuits par exemple.

■ Déplacez le robot aspirateur là où vous souhaitez effectuer un nettoyage localisé.



Bouton de l'unité principale	Bouton de la télécommande	Action correspondante
		**1.** Permet de régler le mode.
		2. Permet d'annuler le mode.

Mode Normal

Mode Turbo

Nettoyage terminé

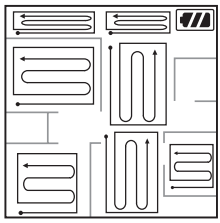
- En mode de nettoyage localisé (Spot), le robot aspirateur nettoie une zone de 1,5m x 1,5m.
- Une fois le nettoyage terminé, le robot aspirateur affiche les messages « End », « Stop » et « Stand by ».

REMARQUE Lorsque le robot aspirateur est installé sur la station de recharge, le nettoyage localisé n'est pas pris en charge.

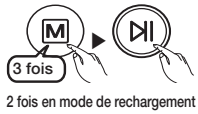
ATTENTION
- Chaque fois que vous appuyez sur le bouton Turbo, le symbole correspondant sur l'écran s'allume ou s'éteint. Lorsque le symbole Turbo est allumé, vous pouvez démarrer le nettoyage en mode Turbo.

Nettoyage Intensif

Le robot aspirateur se déplace automatiquement et nettoie jusqu'à ce que la batterie soit épuisée et que le dernier carré de l'indicateur du niveau de la batterie clignote.



- Si le nettoyage démarre alors que le robot aspirateur se situe sur la station de recharge, le temps qu'il lui faudra pour revenir sur cette dernière sera moins important car il garde en mémoire sa position initiale lorsqu'il se déplace.
- Si le robot aspirateur démarre le nettoyage à un endroit éloigné de la station de recharge et qu'il ne parvient pas à localiser cette dernière, il s'arrête près de l'endroit où il a commencé le nettoyage.
- Si le niveau de la batterie devient trop faible en cours de nettoyage, le robot aspirateur revient automatiquement sur la station de recharge et reprend le nettoyage une fois la batterie chargée. (Nombre de fois où il reprendra le nettoyage : une fois)

Bouton de l'unité principale	Bouton de la télécommande	Action correspondante
 2 fois en mode de rechargement		**1.** Permet de régler le mode.
		2. Permet d'annuler le mode.

Mode Normal

Mode Turbo

A propos de la fonction de reprise du nettoyage

REMARQUE

- Si le robot aspirateur considère que le nettoyage est terminé, il ne reprendra pas le nettoyage.
- Si vous déplacez le robot aspirateur alors qu'il est en train d'être rechargé ou appuyez sur un bouton, il va considérer que le nettoyage est terminé (et ne le reprendra pas).

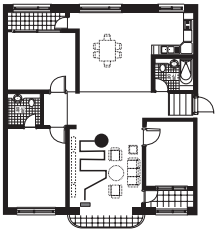
ATTENTION

- Ne déplacez pas le robot aspirateur ou n'appuyez pas sur un bouton pendant qu'il est en train de nettoyer. Sinon, le robot aspirateur considère que le nettoyage est terminé et il recommence le nettoyage depuis le début.
- Chaque fois que vous appuyez sur le bouton Turbo, le symbole correspondant sur l'écran s'allume ou s'éteint. Lorsque le symbole Turbo est allumé, vous pouvez démarrer le nettoyage en mode Turbo.

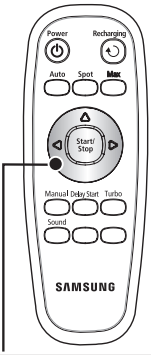
Nettoyage manuel

vous pouvez déplacer le robot aspirateur pour nettoyer une zone précise directement à l'aide de la télécommande.

- Déplacez le robot aspirateur là où vous souhaitez effectuer un nettoyage manuel.
- Vous pouvez nettoyer manuellement à l'aide de la télécommande uniquement.



Bouton de la télécommande	Action correspondante
	1. Permet de régler le mode.
	2. Permet d'annuler le mode.



Boutons de direction
(vers l'avant, à gauche, à droite)
Le robot ne peut pas reculer.

REMARQUE

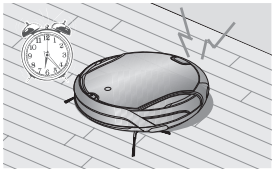
- Lorsque le robot aspirateur est installé sur la station de recharge, le nettoyage manuel n'est pas pris en charge.
- Si aucun bouton n'est actionné pendant 1 minute, l'appareil passe en mode veille.

ATTENTION

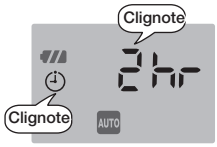
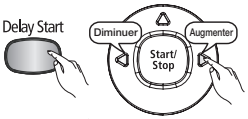
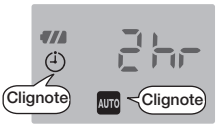
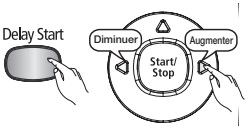
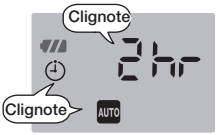
- Chaque fois que vous appuyez sur le bouton Turbo, le symbole correspondant sur l'écran s'allume ou s'éteint. Lorsque le symbole Turbo est allumé, vous pouvez démarrer le nettoyage en mode Turbo.

Départ différé

Vous pouvez dans ce mode programmer l'aspirateur pour qu'il démarre un cycle ponctuel de nettoyage à partir d'une heure précise.



■ Un cycle de nettoyage programmé est effectué uniquement lorsque l'aspirateur est installé sur la station de recharge.

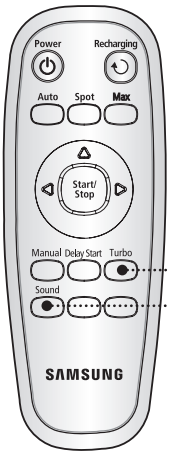
	Télécommande	Action correspondante
		**1.** Appuyez sur le bouton Delay Start (Départ différé). - Le réglage actuel s'affiche et ⏲ clignote. Appuyez sur le bouton ◁ ou ▷ pour régler l'heure.
		**2.** Appuyez sur le bouton Delay Start (Départ différé). Appuyez sur le bouton ◁ ou ▷ pour régler le mode de nettoyage. - Vous pouvez sélectionner le mode de nettoyage Auto (Auto) ou Max (Maxi.).
		**3.** Appuyez sur le bouton Delay Start (Départ différé). - La valeur que vous avez réglée clignote et les réglages sont ainsi terminés. - Lorsque les réglages sont terminés, l'heure configurée et ⏲ s'affichent.
Annulation des réglages	- Si vous appuyez sur le bouton Start/Stop (Départ/Arrêt) alors que l'aspirateur est en charge ou lorsque vous avez réglé l'heure, les réglages sont annulés. - Veuillez également noter que les réglages sont annulés si l'aspirateur est retiré de la station de recharge.	
Temporisation	- Si vous n'effectuez aucune entrée durant 1 minute lorsque vous réglez l'heure, l'aspirateur quitte automatiquement le mode Time Set (Réglage de l'heure).	

FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES

Utilisation des fonctions supplémentaires

Vous pouvez utiliser le robot aspirateur plus facilement grâce aux diverses fonctions supplémentaires.

■ Vous pouvez uniquement configurer les fonctions supplémentaires à l'aide de la télécommande.



Mode Turbo

Chaque fois que vous appuyez sur le bouton Turbo, le symbole correspondant sur l'écran s'allume ou s'éteint.

On turbo (mode Turbo activé) : la brosse principale tourne à la vitesse maximale.

Off turbo (mode Normal activé) : la brosse principale tourne à vitesse normale.

Sélection d'un effet sonore

Appuyez sur le bouton de sélection des sons pour sélectionner un effet sonore.

■ Chaque fois que vous appuyez sur ce bouton, l'option Sound Effects → Mute est sélectionnée dans cet ordre.

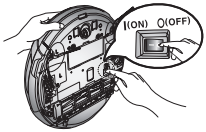
- **Sound Effects :** permet de lire les effets sonores.
- **Mute :** ne lit aucun son ni aucune annonce.

Entretien des outils et des filtres

NETTOYAGE DU ROBOT ASPIRATEUR

Mémoriser les procédures de nettoyage et d'entretien

- Lorsque le bouton de mise sous tension est endommagé, veuillez contacter un technicien du SAV pour éviter tout accident.
- N'utilisez aucun moyen ou dispositif mécanique non installé par le fabricant pouvant accélérer la déformation du robot aspirateur.

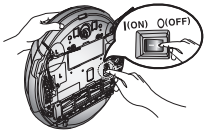


- Vous devez éteindre le bouton de mise sous tension situé sous l'unité principale avant de nettoyer le robot aspirateur. Sinon, le robot aspirateur risque de se mettre en marche de façon intempestive et d'occasionner des blessures.

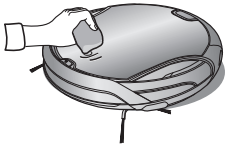
Nettoyage de la Lentille du Capteur et de la Caméra

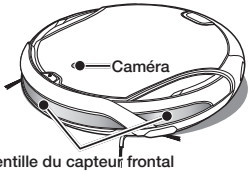
Vous devez éteindre le bouton de mise sous tension situé sous l'unité principale avant de nettoyer le robot aspirateur.

- Ne vaporisez jamais d'eau, de diluant, de benzène, etc. directement sur l'unité principale du robot aspirateur.

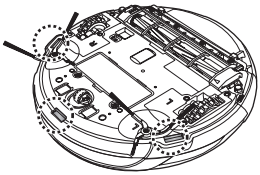


- Essuyez délicatement la lentille du capteur ou la caméra à l'aide d'un chiffon doux.

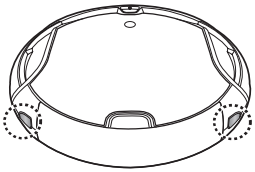




Lentille du capteur frontal et caméra



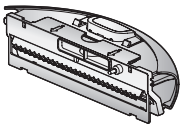
Lentille du capteur d'escarpement



Lentille du capteur arrière

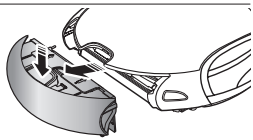
Nettoyage du collecteur de poussière et des filtres

Tout d'abord, videz le collecteur de poussière avant de le nettoyer.

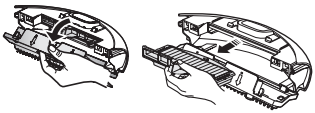


- Lors du retrait du collecteur de poussière, veillez à ne pas renverser la poussière.
- Videz le collecteur de poussière dans les cas suivants.
  1. Lorsque la poussière s'est accumulée dans le collecteur de poussière.
  2. Lorsque la puissance d'aspiration faiblit soudainement.
  3. Lorsque le bruit augmente soudainement.

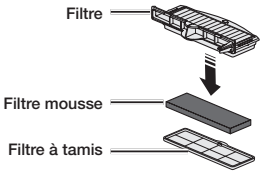
1. Appuyez sur le bouton d'éjection du collecteur de poussière (PUSH) et tirez le collecteur pour le retirer.



2. Ouvrez le couvercle du collecteur de poussière en suivant la direction indiquée par la flèche puis retirez le filtre.



3. Veuillez séparer le filtre à tamis du filtre et retirer le filtre mousse.



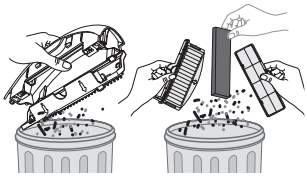
4. Ôtez la poussière du collecteur de poussière, filtre, filtre à tamis et filtre mousse.

✻ Vous pouvez le nettoyer à l'eau.

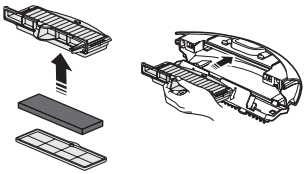
Après l'avoir nettoyé à l'eau :

REMARQUE

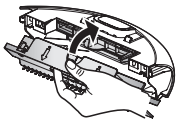
1. Collecteur de poussière : essuyez complètement l'eau.
2. Filtre, filtre mousse et filtre à tamis : laissez sécher complètement les filtres dans une pièce aérée et à l'ombre avant de les remonter.



5. Veuillez d'abord glisser le filtre mousse dans le filtre puis fixer le filtre à tamis avant de les remettre dans le collecteur de poussière.



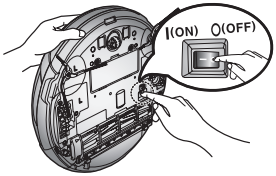
6. Fermez le couvercle du collecteur de poussière et installez-le sur l'unité principale.



NETTOYAGE DU ROBOT ASPIRATEUR

Nettoyage de la brosse principale

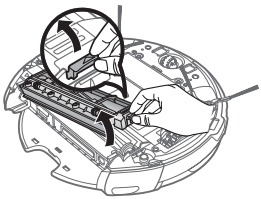
vous devez éteindre le bouton de mise sous tension situé sous l'unité principale avant de nettoyer le robot aspirateur.



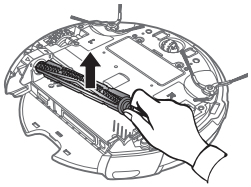
ATTENTION

- Comme la poussière présente dans le collecteur de poussière peut sortir, retirez d'abord le collecteur de poussière avant de nettoyer la brosse principale.

1. Après avoir vérifié qu'aucun corps étranger n'est présent, appuyez sur le crochet fixant le cache de la brosse pour l'enlever.

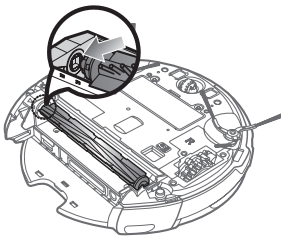


2. Retirez la brosse principale de l'unité principale en la soulevant.

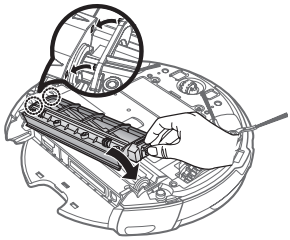


3. Retirez toutes les substances étrangères, comme les cheveux longs ou les bouts de ficelle enroulés autour de la brosse principale à l'aide d'une brosse ou d'un aspirateur.

4. Après un cycle de nettoyage, fixez d'abord le côté de la brosse principale opposé au bouton de mise sous tension et fixez ensuite l'autre côté.



5. Insérez le côté dans les deux fentes et faites-le glisser légèrement vers le bas jusqu'à ce qu'un petit clic se fasse entendre.

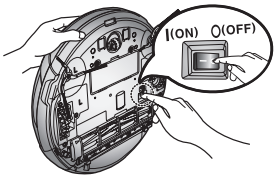


ATTENTION

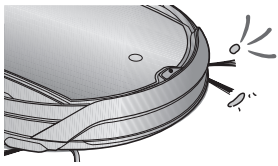
- Pour empêcher que le robot aspirateur ne soit bouché, veillez à ne pas aspirer des cure-dents ou des cotons-tiges.
- Lorsque le retrait des substances devient difficile, contactez le centre d'assistance clientèle.
- Comme la brosse principale aspire la poussière sur le sol, les bouts de ficelle ou les cheveux longs peuvent s'enrouler autour d'elle. Vérifiez et nettoyez régulièrement la brosse principale.

Nettoyage de la Brosse Rotative Latérale

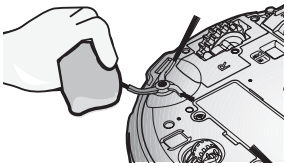
Vous devez éteindre le bouton de mise sous tension situé sous l'unité principale avant de nettoyer le robot aspirateur.



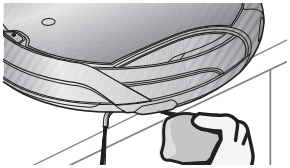
1. Vérifiez si la brosse rotative latérale est courbée ou si des substances étrangères sont collées dessus.



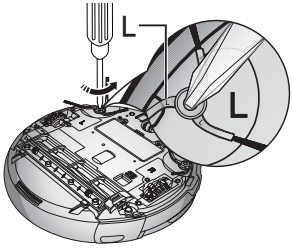
2. A l'aide de gants en caoutchouc, enroulez la brosse rotative d'un chiffon imbibé d'eau chaude pendant 10 secondes et laissez sécher.



3. En tournant la brosse rotative latérale, répétez les procédures de l'étape 2.



4. Si des cheveux ou des bouts de ficelle sont coincés entre l'unité principale et la brosse rotative latérale, dévissez la brosse à l'aide d'un tournevis cruciforme et retirez-la. Avant de remonter la brosse, vérifiez les repères « L » de la brosse et de l'unité principale. (La lettre « R » est gravée sur le côté droit de la brosse rotative.)



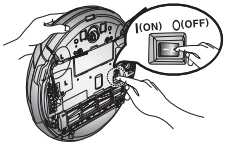
REMARQUE Comme la brosse rotative latérale attire facilement les cheveux et d'autres substances étrangères, veillez à la nettoyer régulièrement.

La présence d'une quantité excessive de substances étrangères sur la brosse latérale risque de l'endommager.

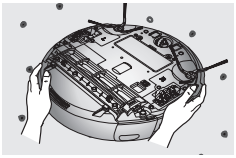
Nettoyage de la roue d'entraînement

Vous devez éteindre le bouton de mise sous tension situé sous l'unité principale avant de nettoyer le robot aspirateur.

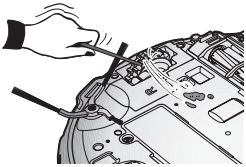
- Si le robot aspirateur se met soudain à zigzaguer, cela signifie qu'il y a peut-être des substances étrangères collées sur la roue d'entraînement.



1. Lors du nettoyage de la roue d'entraînement, placez un chiffon humide au sol, puis retournez l'unité principale en la couchant avec précaution.



2. Vérifiez la présence éventuelle de substances étrangères et retirez-les à l'aide de pinces si nécessaire.



Dépannage

LISTE DE VÉRIFICATION AVANT D'APPELER LE CENTRE D'ASSISTANCE

Problème	Vérification	Solution
Le robot aspirateur ne fonctionne pas du tout avant le nettoyage.	• Le bouton de mise sous tension est-il activé ?	• Activez le bouton de mise sous tension.
	• Le mode de nettoyage AUTO est-il allumé à l'écran ?	• Appuyez sur le bouton ⏯. (Pour l'éteindre, appuyez sur le bouton ⏯ et maintenez-le enfoncé pendant au moins 3 secondes.)
	• Le dernier carré du niveau de batterie clignote-t-il et le message « Lo » s'affiche-t-il à l'écran ?	• Soulevez le robot aspirateur et installez-le sur la station de recharge pour le recharger.
	• Le robot aspirateur ne fonctionnera pas si les piles de la télécommande sont déchargées.	• Remplacez les piles de la télécommande. (type AAA)
Le robot aspirateur s'est arrêté de fonctionner pendant le nettoyage.	• Le dernier carré du niveau de batterie clignote-t-il et le message « Lo » s'affiche-t-il à l'écran ?	• Soulevez le robot aspirateur et installez-le sur la station de recharge pour le recharger.
	• Le robot aspirateur s'est-il accroché sur des fils présents sur le sol ?	• Éteignez le bouton de mise sous tension et retirez les fils.
	• Le robot aspirateur est-il bloqué au sol à un endroit où il y a une différence de hauteur ? - La roue d'entraînement est levée.	• Éteignez le bouton de mise sous tension et déplacez le robot aspirateur vers un autre endroit.
	• Un tissu fin est-il enroulé autour de la roue d'entraînement ?	• Éteignez le bouton de mise sous tension et retirez le tissu fin.
	• Le robot aspirateur est-il bloqué sur le seuil de porte ?	• Éteignez le bouton de mise sous tension et déplacez le robot aspirateur vers un autre endroit.
La puissance d'aspiration est faible pendant le nettoyage.	• Vérifiez si le collecteur de poussière est plein.	• Arrêtez le robot aspirateur et videz le collecteur de poussière.
	• Vérifiez si l'entrée d'aspiration est bouchée par des substances étrangères.	• Éteignez le bouton de mise sous tension et retirez les substances étrangères présentes dans l'entrée d'aspiration.
	• Vérifiez si le filtre est colmaté.	• Nettoyez le filtre soigneusement.

Problème	Vérification	Solution
Le robot aspirateur n'arrive pas à trouver la station de recharge.	• Vérifiez si la fiche d'alimentation de la station de recharge est branchée correctement sur la prise.	
	• Si des obstacles se trouvent à moins de 1 m devant le chargeur ou à moins de 50 cm sur les côtés, vous devez les retirer.	
	• Si des substances étrangères se trouvent sur les broches du chargeur, essuyez-les à l'aide d'un chiffon sec.	
	• Le module VIRTUAL GUARD est-il installé près du chargeur ?	• Déplacez le module VIRTUAL GUARD de manière à ce que le robot aspirateur puisse venir se recharger automatiquement.
Le robot aspirateur franchit la porte virtuelle.	• Les piles du module VIRTUAL GUARD sont-elles vides ?	• Changez les piles. (2 piles type D (LR20))
	• Le témoin de mode est-il éteint ?	• Vérifiez que le module VIRTUAL GUARD n'est pas éteint puis réglez-le sur le mode souhaité.
Le temps d'utilisation des piles du module VIRTUAL GUARD est trop court.	• Vérifier les batteries pour voir si elles sont déchargées ou non.	• Remplacez les piles par des piles neuves. (2 piles type D (LR20))
Le robot aspirateur se déplace soudain en diagonale pendant le nettoyage.	• Le robot aspirateur peut nettoyer en diagonale dans les cas suivants. - Après avoir été rechargé et placé dans un angle sur la station de recharge. - Lorsque le robot aspirateur se déplace vers une autre zone via une trajectoire raccourcie après avoir nettoyé une zone. - Lorsque l'angle de contact avec un obstacle n'est pas perpendiculaire (90˚). - Lorsque le sol est carrelé ou recouvert de parquet.	• Le sens de nettoyage est déterminé par l'emplacement initial du robot. Comme il nettoie les zones en dessinant une carte, il couvre éventuellement toute la zone. (mode Normal) Installez la station de recharge dans le sens du grain du bois du parquet, et commencez le nettoyage avec le robot aspirateur installé sur la station de recharge.

CODES D'ERREUR : DÉPANNAGE

CODE D'ERREUR	CAUSE	SOLUTION
E 00	• Le robot aspirateur est coincé, entravé par quelque chose.	• Éteignez le bouton de mise sous tension situé sous le robot et déplacez le robot.
E 01	• Un corps étranger (ficelle, papier, jouet, etc.) est coincé dans la brosse principale.	• Éteignez le bouton de mise sous tension situé sous le robot et retirez le corps étranger coincé dans la brosse principale.
E 02	• Un corps étranger (ficelle, papier, jouet, etc.) est coincé dans la roue d'entraînement gauche.	• Éteignez le bouton de mise sous tension situé sous le robot et retirez le corps étranger coincé dans la roue d'entraînement gauche.
E 03	• Un corps étranger (ficelle, papier, jouet, etc.) est coincé dans la roue d'entraînement droite.	• Éteignez le bouton de mise sous tension situé sous le robot et retirez le corps étranger coincé dans la roue d'entraînement droite.
E 05	• Vérifiez le capteur antichoc.	• Éteignez le bouton de mise sous tension situé sous le robot et retirez l'obstacle présent devant le robot ou déplacez ce dernier.
E 06	• Un corps étranger (poussière, saleté, etc.) se trouve sur la lentille du capteur d'obstacles.	• Éteignez le bouton de mise sous tension situé sous le robot et essuyez les lentilles avant et arrière du capteur à l'aide d'un chiffon doux.
E 07	• Un corps étranger (poussière, saleté, etc.) se trouve sur la lentille du capteur d'escarpement.	• Éteignez le bouton de mise sous tension situé sous le robot et essuyez la lentille du capteur d'escarpement à l'aide d'un chiffon doux.
E 09	• Un corps étranger (ficelle, tissu, etc.) est coincé dans la brosse rotative latérale.	• Éteignez le bouton de mise sous tension situé sous le robot et retirez le corps étranger coincé dans la brosse rotative latérale.

✻ Si vous appuyez sur le bouton Marche/Arrêt ou éteignez le bouton de mise sous tension, le code d'erreur est effacé.

AVERTISSEMENTS CONCERNANT LA BATTERIE

DANGER

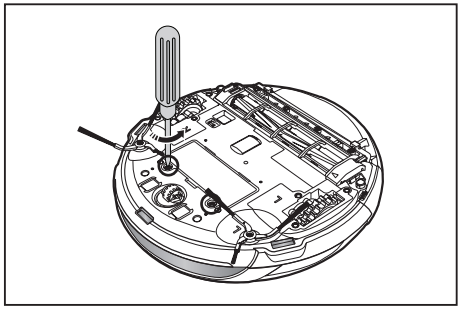
Vous ne devez pas retirer (ou tenter de retirer) vous-même la batterie intégrée à ce produit. Pour remplacer la batterie, contactez votre revendeur ou un professionnel qualifié indépendant. Ces instructions sont destinées à être utilisées exclusivement par votre revendeur ou professionnel qualifié indépendant.

POUR VOTRE PROPRE SÉCURITÉ, NE TENTEZ PAS DE RETIRER VOUS-MÊME LA BATTERIE OU DE LA JETER AU FEU. VOUS NE DEVEZ PAS DÉMONTER, ÉCRASER OU PERCER LA BATTERIE.

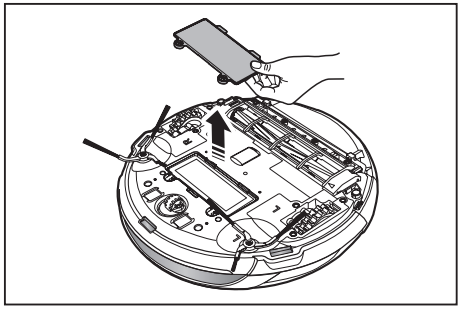
Retrait de la batterie

Ôtez le robot aspirateur du chargeur (station de recharge) pour démonter ce produit.
Pour des raisons de sécurité, éteignez votre robot aspirateur avant de le démonter.

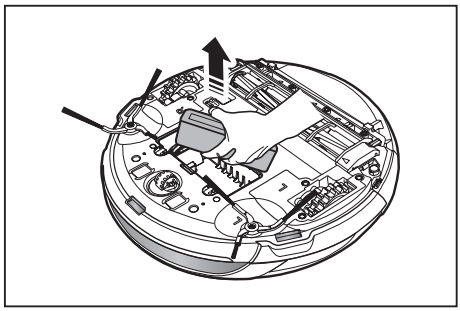
1. Posez et retournez le robot aspirateur, puis retirez 2 vis.



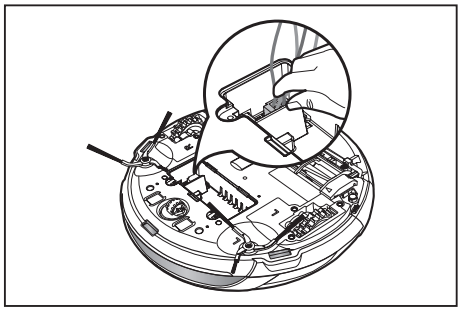
2. Démontez le CACHE DE LA BATTERIE.

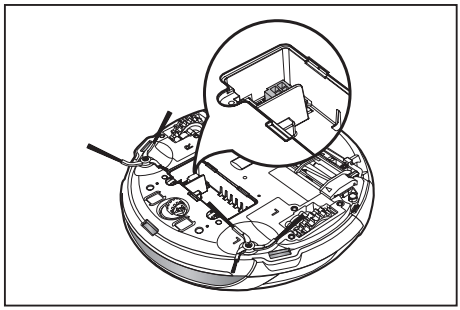


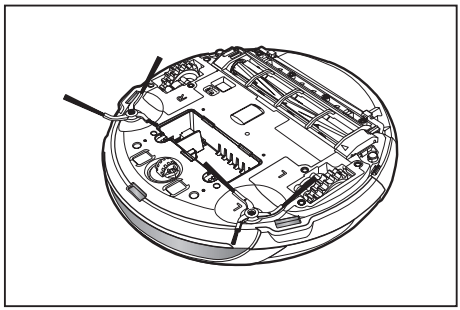
3. Démontez l'ASSEMBLAGE DE LA BATTERIE.



4. Poussez le connecteur du doigt, puis démontez.





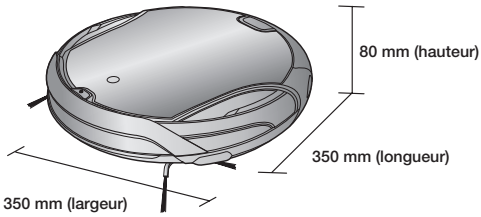


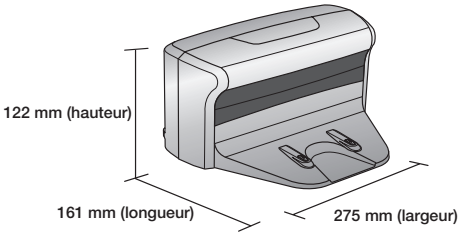
Mise au rebut correcte des batteries de ce produit (S'applique aux pays proposant des collecteurs de batteries séparés.)

Le marquage figurant sur la batterie, le manuel ou l'emballage indique que la batterie de ce produit ne doit pas être jetée avec les ordures ménagères. Lorsqu'ils apparaissent, les symboles chimiques Hg, Cd ou Pb indiquent que la batterie contient du mercure, du cadmium ou du plomb en quantité supérieure aux niveaux de référence de la directive 2006/66/CE.

La batterie intégrée à ce produit ne peut pas être remplacée par l'utilisateur. Contactez votre revendeur pour obtenir des informations sur son remplacement. Ne tentez pas de retirer la batterie ou de la jeter au feu. Vous ne devez pas démonter, écraser ou percer la batterie. Si vous avez l'intention de jeter le produit, le site de collecte des déchets prendra les mesures appropriées pour le recyclage et le traitement du produit, y compris de la batterie.

Caractéristiques techniques du produit





Unité Principale	Chargeur (Station de recharge)

Classification	Élément	SÉRIE SR893*
Caractéristiques mécaniques	Diamètre	350 mm
	Hauteur	80 mm
	Poids	3,2 kg
Caractéristiques électriques	Tension	AC 220-240V~, 50-60Hz
	Consommation électrique de charge	40 W
	Consommation électrique de l'unité principale	40 W
	Caractéristiques de la batterie	14,4V / 31,68Wh
Caractéristiques de nettoyage	Type de recharge	Recharge automatique/manuelle
	Mode de nettoyage	Automatique, localisé, intensif, manuel, Départ différé
	Temps de charge	Environ 180 minutes
	Temps de nettoyage (Mode Normal / Sur sol dur)	Environ 100 minutes
Méthode de nettoyage		Reconnaissance de la forme du plafond
Type de boutons de l'unité principale		Sensoriel

OPEN SOURCE ANNOUNCEMENT

Some software components of this product incorporate source code covered under the BSD.
And this software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

■ OpenCV :

IMPORTANT : READ BEFORE DOWNLOADING, COPYING, INSTALLING OR USING.

By downloading, copying, installing or using the software you agree to this license.

If you do not agree to this license, do not download, install, copy or use the software.

License Agreement

For Open Source Computer Vision Library

Copyright (C) 2000-2008, Intel Corporation, all rights reserved.

Copyright (C) 2008-2010, Willow Garage Inc., all rights reserved.

Third party copyrights are property of their respective owners.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

Redistribution's of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

Redistribution's in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

The name of the copyright holders may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

This software is provided by the copyright holders and contributors "as is" and any express or implied warranties, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose are disclaimed.

In no event shall the Intel Corporation or contributors be liable for any direct, indirect, incidental, special, exemplary, or consequential damages (including, but not limited to, procurement of substitute goods or services; loss of use, data, or profits; or business interruption) however caused and on any theory of liability, whether in contract, strict liability, or tort (including negligence or otherwise) arising in any way out of the use of this software, even if advised of the possibility of such damage.

■ Copyright (c) 2006, 2008, 2009, 2010 Edward Rosten

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

Neither the name of the University of Cambridge nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

SAMSUNG